# اختبار كومبس Coombs Test

## اختبار كومبس المباشر ( Direct Coombs Test )

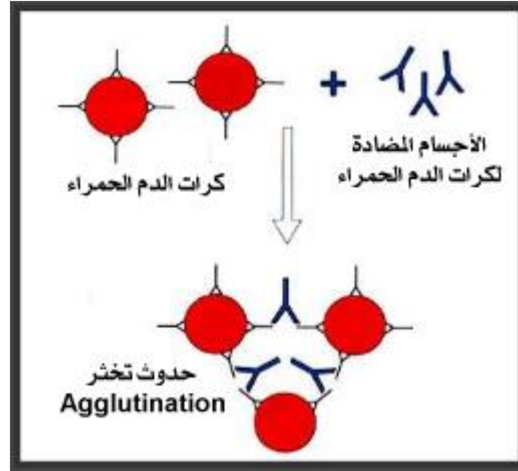
الهدف من إجراء الاختبار :

الكشف عن وجود الأجسام المضادة ( Antibodies ) فى الدم التي تعمل ضد كريات الدم الحمراء و تحللها

## اختبار كومبس الغير مباشر ( Indirect Coombs Test )

الهدف من إجراء الاختبار :

الكشف عن وجود الأجسام المضادة ( Antibodies ) في الدم ، التي تتكون ضد كريات الدم الحمراء الخارجية نتيجة لنقل دم أو حمل المرأة لجنين يختلف في فصيلة دمه عن فصيلة دم الأم




### نتيجة الاختبار

- إذا حدث تخثر ( Agglutination ) فيكون الاختبار إيجابى ( Positive = +ve )
- إذا لم يحدث تخثر ( Agglutination ) فيكون الاختبار سلبى ( Negative = -ve )


شكل التخثر تحت الميكروسكوب